

# SAF-INSIDE® -RAHMEN FÜR IN DIE WAND LAUFENDE SCHIEBETÜR

Innovation von MANTION:  
Verstärkte Kastenkonstruktion



## STABILITÄT :

Senkrechte Verstärkungen auf der Öffnungsseite sorgen für erhöhte Stabilität und machen den Türkasten von Manton zu einem der robustesten auf dem Markt.

## VIELSEITIG :

Für ein- bzw. zweiflügelige Tür aus Holz bzw. Glas

## LEISE :

Unsere neuen Rollapparate sind in zahlreichen Entwicklungsstunden und Testreihen entstanden und gewährleisten einen unvergleichlichen Laufkomfort. (Garantie 100.000 Zyklen!)

## KOMFORTABEL :

Endstopper (verstellbare Spannkraft) zum Feststellen der Tür in geöffneter bzw. geschlossener Position. Türschließdämpfer-System optional erhältlich

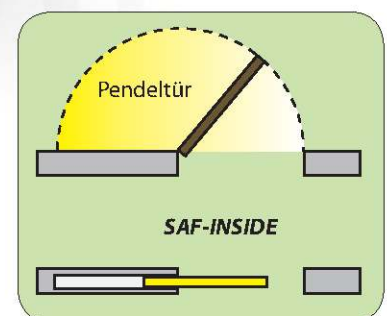


## MOTORBETÄTIGTES SYSTEM:

Ideal für Personen mit eingeschränkter Mobilität



## SPAREN SIE PLATZ :

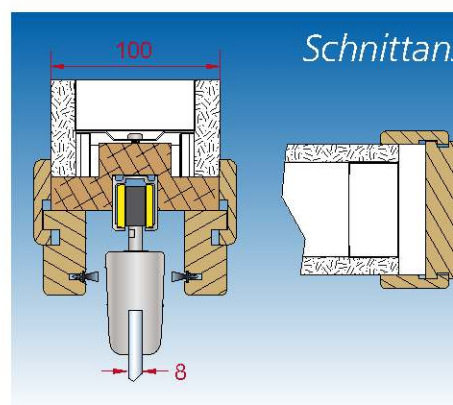
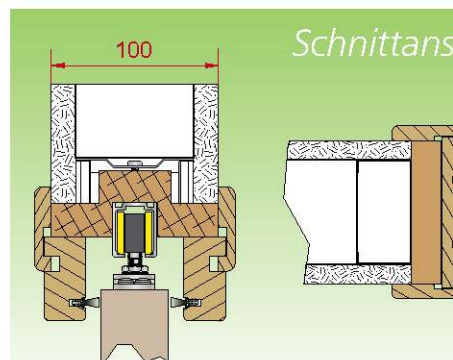
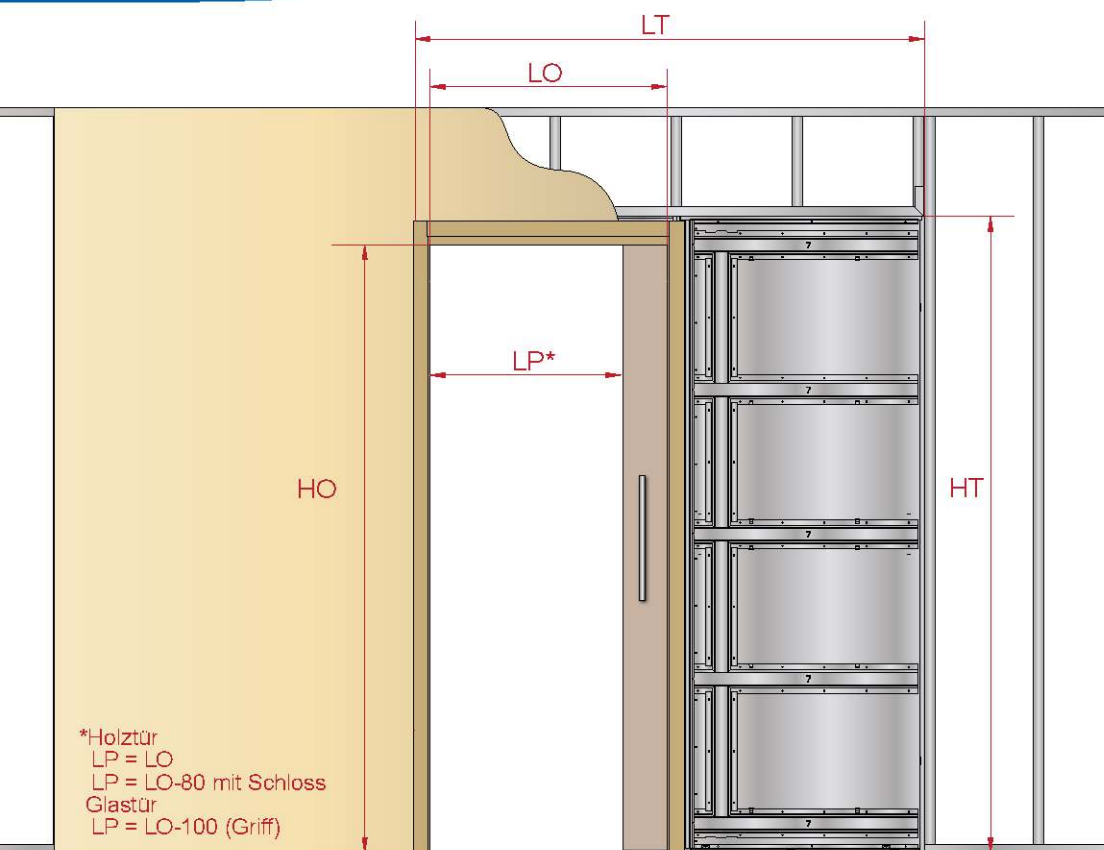


Tochterfirma: MANTION BAUBESCHLÄGE GMBH  
Dieselstr. 18 - 42579 - Heiligenhaus

Firmensitz: MANTION SAS  
7, rue Gay Lussac - ZI de Trépillot - F-25000 Besançon

Tel. 02056/582690 - Fax. 02056/582699  
www.manton.de - info@manton.de

Tel. +33 3 81 50 56 77 - Fax. +33 3 81 53 29 76  
www.manton.com - export@manton.com

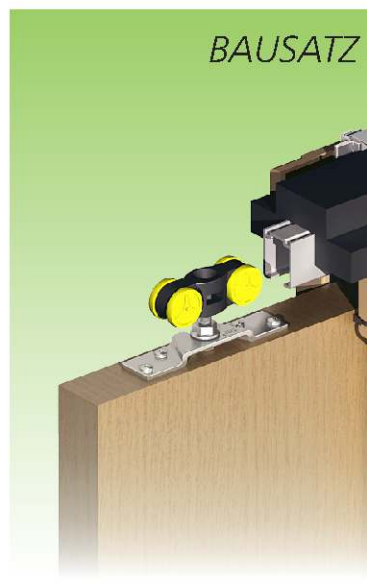


## BAUSATZ für eine einflügelige Holztür (max. 40 mm)

ART.-NR.	ÖFFNUNG LO X HO	FREIER DURCHGANG LP ohne Schloss/mit Schloss	PLATZBEDARF LT X HT	FERTIGE WAND	INNEN- DURCHGANG	TÜR* L X H
SAF-INSIDE70	695 x 2040	695 / 615	1510 x 2140	100	55	730 x 2040
SAF-INSIDE80	795 x 2040	795 / 715	1710 x 2140	100	55	830 x 2040
SAF-INSIDE789F	Verkleidungssatz für MDF-Türfutter - passend für die 2 vorgenannten Artikel-Nummern					*Dicke max. 40 mm max. 80 kg
SAF-INSIDE90	895 x 2040	895 / 815	1910 x 2140	100	55	930 x 2040
SAF-INSIDE100	995 x 2040	995 / 915	2110 x 2140	100	55	1030 x 2040
SAF-INSIDE9109F	Verkleidungssatz für MDF-Türfutter - passend für die 2 vorgenannten Artikel-Nummern					*Dicke max. 40 mm max. 80 kg

### Inhalt der BAUSÄTZE :

- 1 Türkästen mit Tragrahmen aus verzinktem Stahl und Holz - 1 Verstärkung auf der Zargenseite und 1 Schienenträger aus Holz
- 1 Aluminiumschiene, zusammengebaut - 2 (kugelgelagerte) Rollapparate + Anschraubplatten
- 2 Stopper (zum Schließen verstellbar)
- 1 Polyamidführung - Befestigungsschrauben, Schlüssel und Einbauanleitung
- TürschlieBdämpfer optional erhältlich

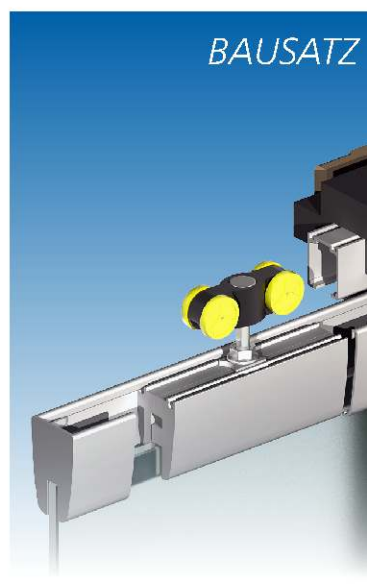


## BAUSATZ für eine einflügelige Glastür (8 mm)

ART.-NR.	ÖFFNUNG LO X HO	FREIER DURCHGANG LP ohne Schloss/mit Schloss	PLATZBEDARF LT X HT	FERTIGE WAND	INNEN- DURCHGANG	TÜR* L X H
SAF-INSIDECO70	695 x 2040	595	1510 x 2140	100	55	730 x 2015
SAF-INSIDECO80	795 x 2040	695	1710 x 2140	100	55	830 x 2015
SAF-INSIDECO789F	Verkleidungssatz für MDF-Türfutter - passend für die 2 vorgenannten Artikel-Nummern					*Dicke 8 mm 80 Kg max
SAF-INSIDECO90	895 x 2040	795	1910 x 2140	100	55	930 x 2015
SAF-INSIDECO100	995 x 2040	895	2110 x 2140	100	55	1030 x 2015
SAF-INSIDECO9109F	Verkleidungssatz für MDF-Türfutter - passend für die 2 vorgenannten Artikel-Nummern					*Dicke 8 mm 80 Kg max

### Inhalt der BAUSÄTZE :

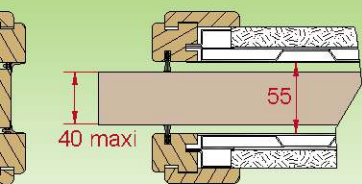
- 1 Türkästen mit Tragrahmen aus verzinktem Stahl und Holz - 1 Verstärkung auf der Zargenseite und 1 Schienenträger aus Holz
- 1 Aluminiumschiene, zusammengebaut - 2 (kugelgelagerte) Rollapparate mit Fangstoppern - 2 Abdeckblenden für Fangstopper
- 2 Stopper (zum Schließen verstellbar)
- 1 Polyamidführung
- Befestigungsschrauben, Schlüssel und Einbauanleitung



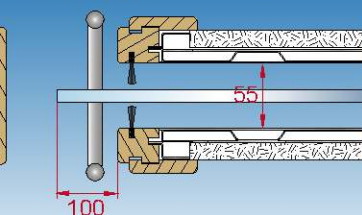
# Rahmensatz für ZWEIFLÜGELIGE TÜR aus Holz bzw. Glas



Schnitt des Rahmens für Holztür



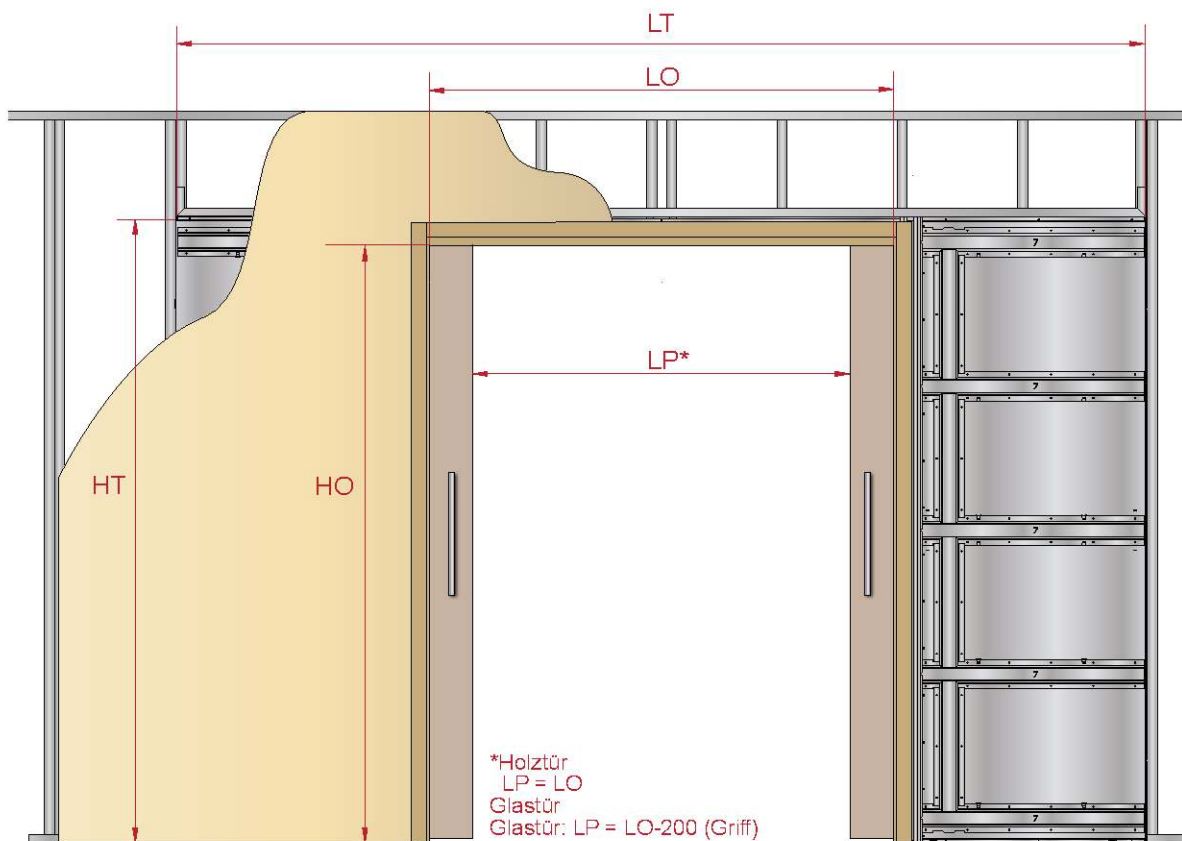
Schnitt des Rahmens für Glastür



Schnitt des Rahmens für Holztür



Schnitt des Rahmens für Glastür



## BAUSATZ für eine zweiflügelige Holztür (max. 40 mm)

ART.-NR.	ÖFFNUNG LO X HO	FREIER DURCHGANG LP ohne Schloss/mit Schloss	PLATZBEDARF LT X HT	FERTIGE WAND	INNEN- DURCHGANG	TÜR* L X H
<b>SAF-INSIDE140</b>	1385 x 2040	1385	2915 x 2140	100	55	730 x 2040
<b>SAF-INSIDE160</b>	1585 x 2040	1585	3315 x 2140	100	55	830 x 2040
<b>SAF-INSIDE469F</b>	Verkleidungssatz für MDF-Türfutter - passend für die 2 vorgenannten Artikel-Nummern					*Dicke max. 40 mm max. 80 kg
<b>SAF-INSIDE180</b>	1785 x 2040	1785	3715 x 2140	100	55	930 x 2040
<b>SAF-INSIDE200</b>	1985 x 2040	1985	4115 x 2140	100	55	1030 x 2040
<b>SAF-INSIDE829F</b>	Verkleidungssatz für MDF-Türfutter - passend für die 2 vorgenannten Artikel-Nummern					*Dicke max. 40 mm max. 80 kg

### Inhalt der BAUSÄTZE :

- 2 Türkästen mit Tragrahmen aus verzinktem Stahl - 2 Schienenträger aus Holz mit Verbindungsmuffe
- 2 Aluminiumschienen mit Verbindungsmuffe, zusammengebaut - 4 (kugelgelagerte) Rollapparate + Anschraubplatten
- 4 Stopper (zum Schließen verstellbar)
- 2 Polyamidführungen - Befestigungsschrauben, Schlüssel und Einbauanleitung.
- Türschließdämpfer bzw. Synchronisations-Bausatz optional erhältlich

## BAUSATZ für eine zweiflügelige Glastür (8 mm)

ART.-NR.	ÖFFNUNG LO X HO	FREIER DURCHGANG LP ohne Schloss/mit Schloss	PLATZBEDARF LT X HT	FERTIGE WAND	INNEN- DURCHGANG	TÜR* L X H
<b>SAF-INSIDECO140</b>	1385 x 2040	1185	2915 x 2140	100	55	730 x 2015
<b>SAF-INSIDECO160</b>	1585 x 2040	1385	3315 x 2140	100	55	830 x 2015
<b>SAF-INSIDECO469F</b>	Verkleidungssatz für MDF-Türfutter - passend für die 2 vorgenannten Artikel-Nummern					*Dicke 8 mm 80 Kg max
<b>SAF-INSIDECO180</b>	1785 x 2040	1585	3715 x 2140	100	55	930 x 2015
<b>SAF-INSIDECO200</b>	1985 x 2040	1785	4115 x 2140	100	55	1030 x 2015
<b>SAF-INSIDECO829F</b>	Verkleidungssatz für MDF-Türfutter - passend für die 2 vorgenannten Artikel-Nummern					*Dicke 8 mm 80 Kg max

### Inhalt der BAUSÄTZE :

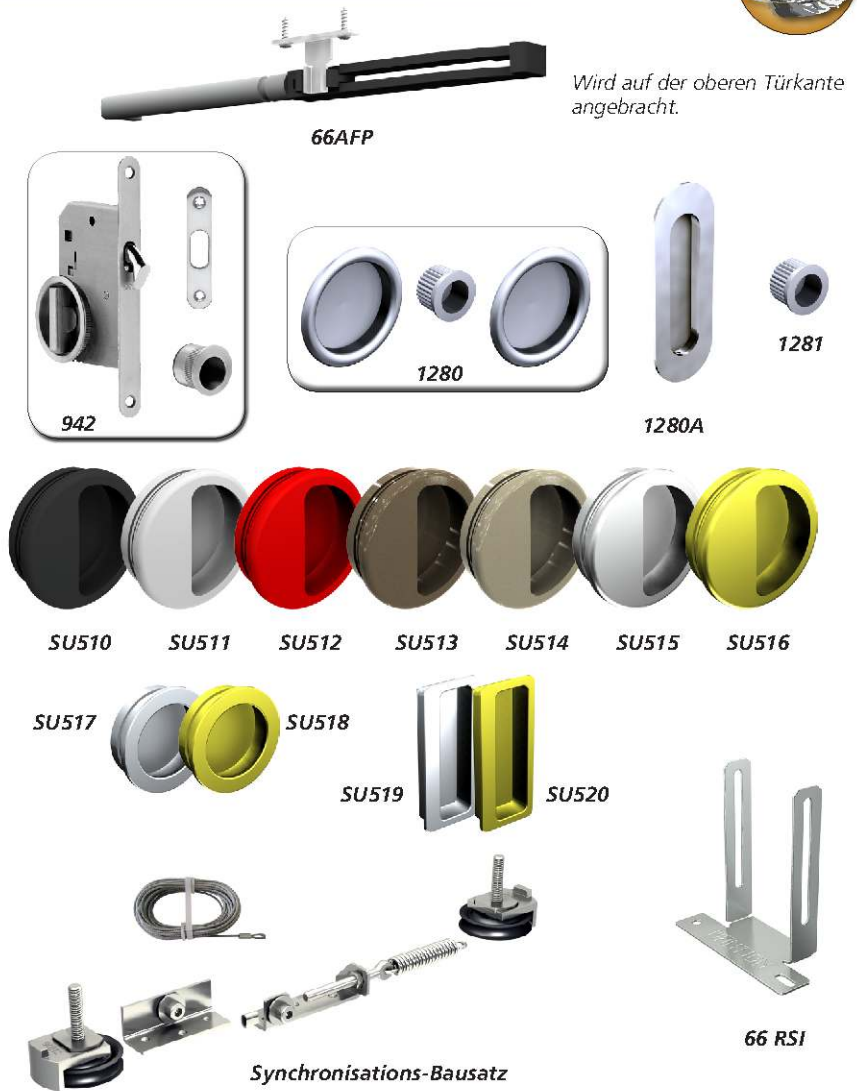
- 2 Türkästen mit Tragrahmen aus verzinktem Stahl - 2 Schienenträger aus Holz mit Verbindungsmuffe
- 2 Aluminiumschienen mit Verbindungsmuffe - 4 (kugelgelagerte) Rollapparate mit Fangstoppern - 4 Abdeckblenden für Fangstopper
- 4 Stopper (zum Schließen verstellbar)
- 2 Polyamidführungen, Schrauben, Schlüssel und Einbauanleitung
- Türschließdämpfer bzw. Synchronisations-Bausatz optional erhältlich

# ZUBEHÖRTEILE für in die Wand laufenden Schiebetüren

## ZUBEHÖRTEILE für Holztüren



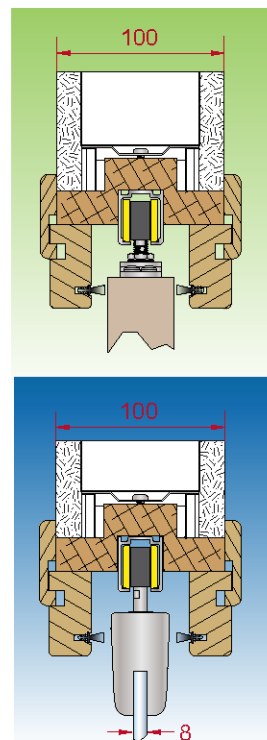
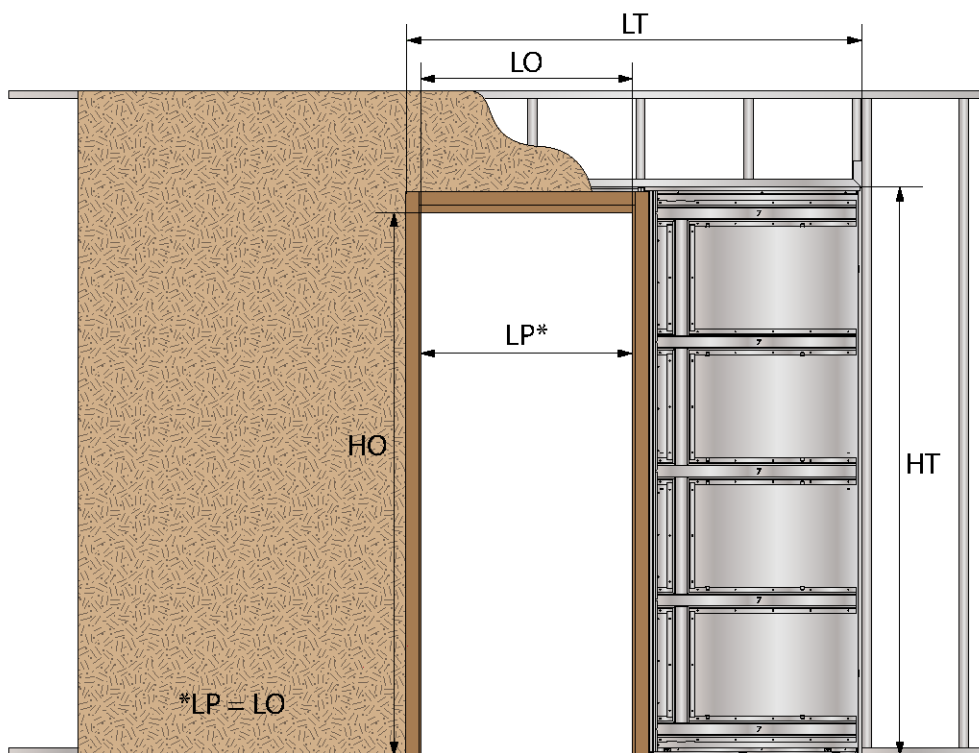
ART.-NR.	BEZEICHNUNG					
<b>Türschließdämpfer</b>						
66AFP11	Türschließdämpfer für schonendes Schließen der Tür. Der Türschließdämpfer läuft automatisch mit der Tür bis zur in Schließstellung. Für Türen bis 40 kg					
66AFP12	dto. für Türen bis 80 kg					
<b>Schloss</b>						
942	Schlossgarnitur mit 2 ovalen Griffen und Schließhaken + Fingerknopf. Edelstahlgarnitur					
942 C	dto. für Türen bis 80 kg					
<b>Griffsätze</b>						
1280	Satz mit runden Griffen und Fingerknopf, aus EDELSTAHL					
1280A	Satz ovaler Griffe aus EDELSTAHL					
1281	Fingerknopf					
<b>Runder Muschelgriff aus ABS, Ø 50 mm</b>						
SU510	SU511	SU512	SU513	SU514	SU515	SU516
schwarz	weiß	rot	braun	Beige	Silber	goldfarben
<b>Metall-Fingerknopf, Ø 35 mm</b>						
SU517	Metall, verchromt					
SU518	Metall, goldfarben					
<b>Rechteckiger Muschelgriff, Metall, 32 x 75 mm</b>						
SU519	Metall, verchromt					
SU520	Metall, goldfarben					
<b>Synchronisations-Bausatz</b>						
11050-2	Synchronisations-Bausatz für 2 gegeneinander laufende Türen à 80 kg. Inhalt: - 2 Riemenscheiben, zusammengebaut - 1 Mitnehmerwinkel - 1 Befestigungswinkel mit Feder - 1 Kabel, Durchmesser 2 mm, Länge 10 m.					
<b>Aufsetzvorrichtung</b>						
66 RSI	Aufsetzvorrichtung zur Anbringung auf einer Bodenplatte (vor Estrichverlegung) Max. Höhe = 115 mm, Lieferung mit Befestigungsschrauben					



## ZUBEHÖRTEILE für Glastüren

<b>Satz Metallgriffe</b>	
NEPTUNE-300	Oberfläche EDELSTAHL, gebürstet Höhe 300 mm, Ø 20 mm
VENUS-505	Oberfläche EDELSTAHL, gebürstet Höhe 505 mm, Ø 20 mm
VENUS-657	dto., Höhe 657 mm
VENUS-810	dto., Höhe 810 mm
MARS-325	Oberfläche EDELSTAHL, gebürstet Höhe 325 mm, Ø 20 mm
MARS-375	dto., Höhe 375 mm
MERCURE-330	Oberfläche EDELSTAHL, gebürstet, bzw. eloxiertes Aluminium im mittleren Bereich Höhe 330 mm, Ø 25 mm
MERCURE-370	dto., 370 mm hoch
<b>Satz Polykarbonatgriffe</b>	
102099	Muschelgriffe, Polykarbonat Ø 69,5 mm
102099-2	Muschelgriffe, Metall, verchromt, Ø 55 mm
102101	Knopfgriffe, Polykarbonat Ø 37 mm
102101-1	Knopfgriffe, Metall, verchromt, Ø 30 mm
102101-2	Knopfgriffe, Metall, verchromt, 50x60 mm
<b>Dichtung</b>	
66JN/250	66JN/250 Bi-Material-Selbstklebedichtung, zum Aufkleben auf die Türkante, dämpfende Wirkung beim Schließen der Tür.
<b>Synchronisations-Bausatz</b>	
Auf Anfrage	





## BAUSATZ MIT MOTOR für eine einflügelige Holztür (max. 40 mm)

ART.-NR.	ÖFFNUNG LO X HO	FREIER DURCHGANG LP	PLATZBEDARF LT X HT	FERTIGE WAND	INNEN- DURCHGANG	TÜR* L X H
<b>SAF-INSIDE70M</b>	695 x 2040	695	1610 x 2140	100	55	730 x 2040
<b>SAF-INSIDE80M</b>	795 x 2040	795	1810 x 2140	100	55	830 x 2040
<b>SAF-INSIDE789F</b>	Verkleidungssatz für MDF-Türfutter passend für die 2 vorgenannten Artikel-Nummern					*Dicke max. 40 mm max. 80 kg
<b>SAF-INSIDE90M</b>	895 x 2040	895	2010 x 2140	100	55	930 x 2040
<b>SAF-INSIDE9109F</b>	Verkleidungssatz für MDF-Türfutter passend für die vorgenannte Artikelnummer					*Dicke max. 40 mm max. 80 kg

## Inhalt der BAUSÄTZE für Holztüren:

- 1 Türkasten mit Tragrahmen aus verzinktem Stahl
- 1 Verstärkung für Zargenseite und 1 Schienenträger aus Holz
- 1 Aluminiumschiene mit Motor, im Werk zusammengebaut (steckerfertig)
- 1 Schaltnetzteil 24 V
- 2 Rollapparate (auf Kugellager) + Auflageplatten
- 2 Feststeller
- 1 Polyamidführung
- Befestigungsschrauben - Schlüssel  
Einbauanleitung



## BAUSATZ MIT MOTOR für eine einflügelige Glastür (max. 8 mm)

ART.-NR.	ÖFFNUNG LO X HO	FREIER DURCHGANG LP	PLATZBEDARF LT X HT	FERTIGE WAND	INNENDUR- CHGANG	TÜR* L X H
<b>SAF-INSIDECO70M</b>	695 x 2040	695	1610 x 2140	100	55	735 x 2005
<b>SAF-INSIDECO80M</b>	795 x 2040	795	1810 x 2140	100	55	835 x 2005
<b>SAF-INSIDECO789F</b>	Verkleidungssatz für MDF-Türfutter passend für die 2 vorgenannten Artikel-Nummern					*Dicke 8 mm 80 Kg max
<b>SAF-INSIDECO90M</b>	895 x 2040	895	2010 x 2140	100	55	935 x 2005
<b>SAF-INSIDE- CO9109F</b>	Verkleidungssatz für MDF-Türfutter passend für die vorgenannte Artikelnummer					*Dicke 8 mm 80 Kg max

## Inhalt der BAUSÄTZE für Glastüren:

- 1 Türkasten mit Tragrahmen aus verzinktem Stahl
- 1 Verstärkung für Zargenseite und 1 Schienenträger aus Holz
- 1 Aluminiumschiene mit Motor, im Werk zusammengebaut (steckerfertig)
- 1 Schaltnetzteil 24 V
- 2 Rollapparate (auf Kugellager) + Klemmen
- Klemmenverkleidung (Blenden + Abschlusskappen)
- 1 Polyamidführung
- Befestigungsschrauben - Schlüssel  
Einbauanleitung



## ZUBEHÖRTEILE für die Steuerung des Getriebemotors

<b>10206 DM</b>	Radars-Bewegungsmelder mit Mikroprozessortechnologie: bidirektionale Feldeinstellung über Potentiometer
<b>10206 DMP</b>	Radars-Bewegungsmelder mit Doppelfeld: Elektronische Feldeinstellung (mittels Tasten am Radar bzw. mittels Fernbedienung 10206 TER)
<b>10206 TER</b>	Fernbedienung für schnelle Inbetriebnahme des Radars 10206 DMP volle Einstellmöglichkeiten
<b>10206 ISC</b>	Berührungsloser Infrarot-Schalter mit kurzer (50-200mm) oder langer (50-600mm) Reichweite
<b>C0004780</b>	Funkschalter, ideal für die Renovierung: Kabelverlegung entfällt!



10206 DM



10206 TER



10206 DMP



10206 ISC



C0004780

## TECHNISCHE DATEN des GETRIEBEMOTORS

Höchstgewicht je Tür	Einflügelige Tür 80 kg
Endschalterart	Elektronisch
Anschlussspannung	230V AC
Motorspannung	24 V DC $\pm$ 10%
Max. Leistungsaufnahme	100 W
Interner Schutz durch Sicherung	2,5AT /250V
Empfohlener externer Schutz	Magnetothermischer Schutzschalter 4A, Kurve C oder gleichwertig
Türvorschubgeschwindigkeit	35 cm/s
Öffnungszeit	2,5 s (700 mm breite Tür)
Schließzeit	6 s (700 mm breite Tür)
Betriebstemperatur	-20/+60°C



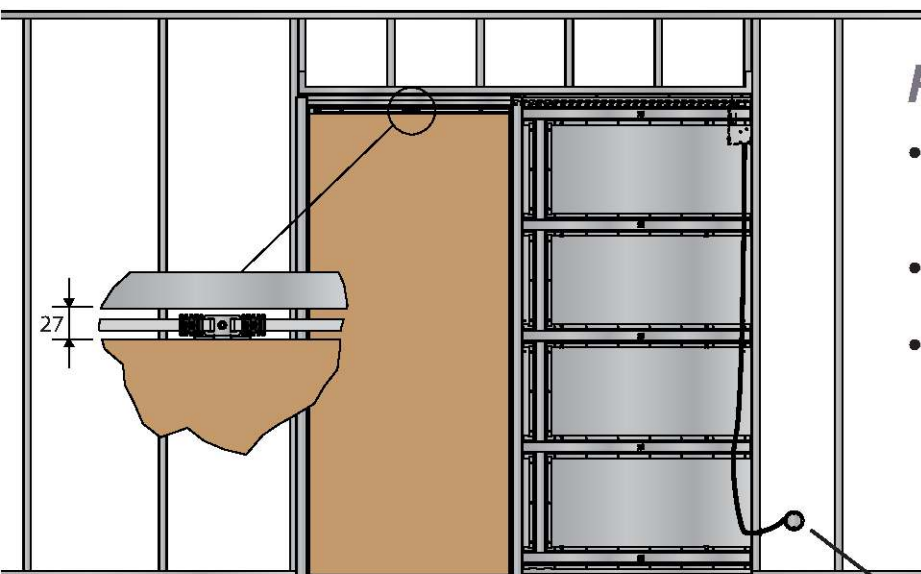
Getriebemotor



Schaltnetzteil 220 V/24 V

## EINFACH:

- Der Getriebemotor ist bei Auslieferung auf der Aluminiumschiene mit gespanntem Antriebsriemen montiert (Die Schiene kann nach Einbau abmontiert werden).
- Die Motor muss lediglich an das Steuergerät angeschlossen werden und die Schiene auf den Rahmen aufgeschraubt werden.
- Das Steuergerät wird mit 24 V versorgt (24 V Schaltnetzteil wird mitgeliefert).

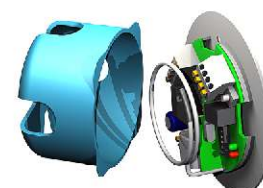


## PFIFFIG:

- Motorantrieb mit sehr geringer Bauhöhe: Dadurch kann eine motorbetätigte Tür gleicher Höhe wie eine handbetätigte Tür eingesetzt werden.
- Standardverkleidungshöhe: Verringert nicht den Lichteinfall
- Abschalten der Tür mit einer einzigen Schraube möglich: Erleichtert den Ausbau

## PRAKTISCH:

- Motorsteuergerät mit außerhalb des Rahmens angebrachter Elektronik: Erleichtert die Wartungseinsätze (Einstellungen, Steuerungswechsel, etc.)
- Einklipsbare Stopfbuchse für Kabelausgang: Garantiert die langfristige Haltbarkeit der Kommunikation Motor/Steuerung.
- In Unterputzdose  $\varnothing$  67 integrierte Funk-Steuerplatine: Der Abstand zum Kabelausgang im Rahmen muss mindestens 1 m betragen.



Steuergerät mit versetzte angebrachter Elektronik